



# Catalogue des nouveautés du CRAF

Mai 2014

# Documentaires

# Enseignement général



### Révizor CAP matières générales

Paru en 2010 aux éditions Delagrave

120 fiches de révision du programme de CAP en français, histoire-géographie, mathématiques, sciences physiques, PSE, économie-droit.



# Dessin technique



#### Les bases du dessin technique. CAP - bac pro métiers de la mécanique et du bâtiment

Paru en 2011 aux éditions Delagrave par Georges Paquet et Fabien Davila et Stéphane Lignée

Manuel traitant le programme de dessin technique en CAP - bac pro dans les métiers de la mécanique et du bâtiment.



# Français-Lettres



# Brevets professionnels : expression française et ouverture sur le monde

Paru en Avril 2005 aux éditions <u>Vuibert</u> par <u>Françoise Thiébault-Roger</u>

Guide pédagogique destiné à guider les enseignants à organiser leurs cours sur le module "Expression française et ouverture sur le monde contemporain" : conseils pédagogiques, rappels de cours, exercices d'entraînement", sujets d'annales corrigés.





### 🚾 Français CAP

Paru en 2014 aux éditions Nathan technique par Adrien David

Cahier d'activités correspondant au programme de français en CAP.





# Robert Capa: l'œil du 6 juin 1944

Paru en 2004 aux éditions Gallimard par Claude Quétel

Photographies de guerre de Robert Capa prises lors du débarquement de Normandie, à Omaha Beach, le 6 juin 1944.

\$2940:53 QUE

# Histoire-Géographie



#### <u>La terre en danger</u>

Paru en Octobre 2010 aux éditions Fleurus par Olivier Soury

Panorama des risques auxquels est exposée la terre : risque climatique, réchauffement climatique, désertification, pollution, surexploitation des ressources naturelles, menace de l'équilibre des écosystèmes, gestion des déchets, extinction d'espèces animales, marées noires, inégale répartition de l'eau douce, inondations, déforestation, pénurie de ressources énergétiques, risque nucléaire, risque de guerre. Point sur des mesures de protection de la nature.

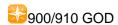


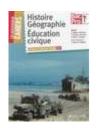


# Histoire géographie éducation civique CAP

Paru en 2014 aux éditions Nathan technique par Éric Godeau

Cahier d'activités correspondant au programme d'histoire géographie et d'éducation civique en CAP.



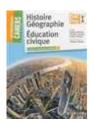


# Histoire géographie éducation civique Tle bac pro

Paru en 2014 aux éditions Foucher par L. Blanes et J. Michelin

Cahier d'activités correspondant au programme d'histoire, de géographie et d'éducation civique de terminale bac pro.

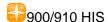
\$2900/910 HIS



### Histoire géographie éducation civique, 1ere bac pro

Paru en 2014 aux éditions Foucher par L. Blanes et J. Michelin

Cahier d'activités correspondant au programme d'histoire, de géographie et d'éducation civique de première bac pro.

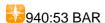




#### Le vie culturelle de la France occupée

Paru en Août 2009 aux éditions Gallimard par Olivier Barrot et Raymond Chirat

Description de la vie culturelle en France durant l'Occupation allemande en zone libre et en zone occupée: propagande, censure, séduction des élites, révolution nationale et collaboration d'État, le contrôle de la presse et de la littérature, résistance littéraire, éditions et presse clandestines, la richesse de la production littéraire et cinématographique, l'engouement pour le cinéma, les concerts de la Wehrmacht à l'opéra, le spectacle aryanisé, la Comédie-Française, la Libération et les procès de la collaboration, listes noires dans l'édition et la presse, les condamnations et exécutions.



# Mathématiques



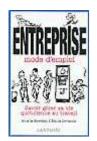
# Brevets professionnels : mathématiques

Paru en Janvier 2006 aux éditions Vuibert par Robin Gilis

Manuel destiné à guider les enseignants dans leur préparation de cours de mathématiques en BP : cours, exercices corrigés, annales de BP avec corrigés.

510 GIL

## **PSE**

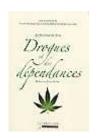


### Entreprise mode d'emploi : savoir gérer sa vie quotidienne au travail

Paru en 2009 aux éditions Larousse par Émilie Devienne

Panorama des bonnes pratiques à mettre en œuvre pour s'épanouir dans sa vie professionnelle : concilier sa personnalité, sa vie familiale, personnelle avec sa vie professionnelle, connaître le fonctionnement de l'entreprise, le droit du travail puis poursuivre sa formation (bilan de compétences, coaching, formation), trouver sa place au sein de l'entreprise, optimiser son travail et s'insérer dans l'entreprise.





#### Dictionnaire des drogues et des dépendances

Paru en 2009 aux éditions Larousse par Denis Richard et Jean-Louis Senon et Marc Valleur

Dictionnaires des drogues licites (pharmacodépendance, alcool, tabac, produits dopants, médicaments, café, chocolat...) et illicites et des dépendances fournissant des informations sur les substances et leurs usages.





# Manger mieux sans risque, pour moins cher!

Paru en 2011 aux éditions Magnard Vuibert

Élaboré d'après l'expérience de la CLCV (Consommation, Logement et cadre de Vie) et son site www.lepointsurlatable.fr, ce guide permet aux consommateurs de comprendre la multitude d'informations et d'allégations en tout genre sur l'alimentation et les aliments, de développer leur esprit critique et de faire leurs choix en fonction de leur mode de vie et de leur budget. Explications sur les étiquetages, les labels, les apports nutritionnels, l'équilibre alimentaire, les besoins alimentaires spécifiques, les produits dits "miracles", la sécurité alimentaire, l'hygiène et l'équilibre alimentaire à moindre coût.





# Prévention santé environnement CAP

Paru en 2014 aux éditions Foucher par Sylvie Crosnier et Mary Cruçon

Cahier d'activités correspondant au programme de PSE en CAP.





Prévention santé environnement CAP

Aux éditions Nathan technique par Jérôme Boutin

Cahier d'activité traitant le programme de PSE en CAP.



# Technologie du bâtiment

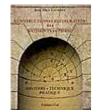


#### Construction de maisons individuelles : gros-œuvre et second œuvre

Paru en 2009 aux éditions Eyrolles par Henri Renaud

Guide technique décrivant les étapes de construction des habitations individuelles : gros-œuvre (fondations et murs, planchers, charpente, couverture...) et second œuvre (menuiseries extérieures, plomberie, aménagement des sanitaires, chauffage, réseaux techniques, ventilation, escaliers intérieurs. Chaque thème est développé autour d'un projet de pavillon à rez-de-chaussée avec étage, comprenant une vue en perspective, une vue aérienne éventuelle et un descriptif partiel.





#### Construction et restauration des bâtiments en pierre

Paru en 2007 aux éditions Éditions H. Vial par Jean-Marc Laurent

Description et explications relatives aux matériaux et aux méthodes de pose utilisés lors de la construction et de la restauration des bâtiments en pierre : connaissances de la pierre calcaire, mortiers, préparation du travail, dessins et tracés, taille de pierre, outils, pose des pierres et remplissage des joints, ravalement, enduits sur pierre, décoration peinte. Architecture des éléments composant les bâtiments de pierre : fondations, murs en élévation, ouvertures, voûtes, escaliers. Explications et description des techniques de restauration des édifices en pierre : doctrine de la restauration, études préalables, assèchement des murs, procédés de nettoyage, de consolidation et de protection de la pierre, procédés de restauration portants sur la structure de l'édifice. En annexe: procédure à suivre pour les travaux à exécuter sur un monument historique et liste de carrières françaises avec indications des caractéristiques physiques des pierres extraites.



15 / 53



#### Guide du constructeur en bâtiment : maîtriser l'ingénierie civile

Paru en 2012 aux éditions Hachette technique

Guide technique de dessin technique et de technologie en vue de la réalisation de projets de bâtiment et de génie civil : conventions de dessin de tous corps d'état, données technologiques des principaux ouvrages du bâtiment, éléments de calcul des ouvrages, caractéristiques des principaux matériaux de construction, mémento des tracés, formules et unités en usage dans le bâtiment.

690 GUI



### La thermique du bâtiment en 36 fiches-outils

Paru en 2013 aux éditions Dunod par Gina Penu

Fiches outils sur le chauffage, la climatisation, isolation, régulation, législation.





#### Charpentes et couvertures

Paru en 2013 aux éditions Eyrolles par Henri Renaud

Description des étapes de construction des charpentes traditionnelles en bois, des charpentes avec fermettes, des ecaliers en bois, des étapes de pose d'une couverture en tuiles. Explications sur le projet de construction : documents obligatoires, plans, descriptif des travaux.





### Peintures: recettes maison

Paru en 2010 aux éditions Le bec en l'air éditions par Marie Vanesse

Description des techniques de fabrication des peintures : techniques à l'eau, détrempes et temperas (à base d'œuf, de pomme de terre, de farine, de lait et caséine, de chaux, de bière, de vinaigre et de vin, de riz, de gommes végétales, colle et glacis, gesso) et techniques à l'huile (glacis, céruse, peintures et vernis à l'huile et à la résine de dammar) et à la cire (encaustique, peinture à l'encaustique, cire saponifiée, cire savonnée, pate à céruser, cera colla). En annexe : rendement moyen et degré d'opacité, calcul de la surface à couvrir, avertissement sur la sécurité, étiquetage des produits chimiques).





#### Solutions innovantes pour la réhabilitation des maisons individuelles : vers les bâtiments "Facteur 4"

Paru en Juin 2013 aux éditions CSTB

Présentation des résultats obtenus sur les trois projets lauréats de l'appel à projet lancé par la Fondation Bâtiment-Énergie dans le but de développer des solutions innovantes pour la réhabilitation des maisons individuelles afin, d'une part, d'atteindre un haut niveau de performance énergétique, et d'autre part, de parvenir à améliorer de la diminution d'émission des gaz à effet de serre les maisons individuelles : projet Adélie, projet Mitech, projet Odmir 4.



# **Fictions**

# Bandes dessinées



### Walking dead, vol. 5: monstrueux

Paru en Juin 2008 aux éditions <u>Delcourt</u> par <u>Robert Kirkman</u> et <u>Charlie Adlard</u>

Depuis presque un an, Rick et les siens vivent dans un pénitencier abandonné, à l'abri des hordes de zombies. Un matin, un hélicoptère survole les environs et se crashe à quelques kilomètres. Rick, Michonne et Glenn s'arment et partent secourir ses occupants. Sur place, ils découvrent de nombreuses traces de pas qui leur indiquent la présence d'une autre communauté humaine à proximité...



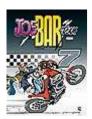


#### Joe Bar Team, vol. 6

Paru en 2004 aux éditions Vents d'Ouest par Bar2

Suite des aventures de la bande de motards.





#### Joe Bar Team, vol. 7

Paru en Septembre 2010 aux éditions Vents d'Ouest par Bar2

La suite des savoureuses aventures d'un groupe d'amis motocyclistes ponctuées de gags en tous genres. Réservé aux motards avertis...



# Romans



#### J'ai un métier!

Paru en 2013 aux éditions Globe par Julien Millanvoye

Reportage sur les jeunes apprentis, élites des métiers auxquels ils se sont formés en apprentissage, dont nous découvrons les parcours : des écueils auxquels ils se sont heurtés en choisissant l'apprentissage puisqu'à la consécration et la reconnaissance internationale de leurs pairs à l'occasion de la préparation aux Olympiades des métiers "WorldSkills".





#### Divergente, vol. 1

Paru en 2011 aux éditions Nathan par Veronica Roth

Tris vit dans un monde post-apocalyptique où la société est divisée en cinq factions. À 16 ans elle doit choisir sa nouvelle appartenance pour le reste de sa vie. Cas rarissime, son test d'aptitudes n'est pas concluant. Elle est divergente. Ce secret peut la sauver... ou la tuer.

**BLL ROT** 



#### Divergente, vol. 2

Paru en 2014 aux éditions Nathan par Veronica Roth

Abandonnant une ville à feu et à sang, Tris est en fuite. Grâce à ses facultés de Divergente, elle a réussi à échapper au programme des Érudits qui a manipulé et lancé les soldats Audacieux à l'assaut des Altruistes. En 3 jours, Tris a perdu sa faction, ses amis, ses parents. Avec son frère Caleb et son petit ami Tobias, elle doit trouver des alliés parmi les autres factions...



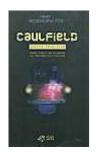


#### Treize raisons

Paru en 2012 aux éditions LGF. Librairie Générale de France par Jay Asher et Nathalie Peronny

Hannah, la lycéenne avec qui Clay commençait à nouer une relation, s'est suicidée. Quelques semaines plus tard, Clay reçoit une série de cassettes audio à faire circuler une fois écoutées. La jeune fille y explique, en treize points correspondant à treize personnes, les raisons de son geste...





#### Caulfield sortie interdite

Paru en 2009 aux éditions Éditions Thierry Magnier par Harald Rosenløw Eeg

Klaus arrive à Oslo avec sa mère qui vient de trouver un poste de CPE dans le lycée où lui même va poursuivre ses études. Alors qu'il visite l'établissement vide avant la rentrée, il entend une conversation entre un garçon et un adulte, où l'on profère des menaces. Il croise ensuite le garçon, Sturla, qui débarque chez lui le lendemain car il veut parler à sa mère. Il le trouve peu loquace, angoissé, fébrile. Sturla part rapidement et on le retrouve mort, écrasé par une rame de métro. Klaus est la dernière personne à avoir vu Sturla et il est en possession d'une clé UBS sur laquelle Sturla a laissé son journal

**BLL ROS** 



# L'apprenti épouvanteur, vol. 5 : l' erreur de l'épouvanteur

Paru en Janvier 2009 aux éditions Bayard jeunesse par Joseph Delaney

Le Diable en personne agit désormais à sa guise dans le Comté. Craignant qu'il ne s'en prenne à Tom, l'Épouvanteur envoie le garçon poursuivre sa formation chez Bill Arkwright, un autre Épouvanteur. Ses méthodes d'enseignement brutales mettent Tom à rude épreuve ; elles s'avèrent cependant efficaces : le garçon s'endurcit. Malheureusement, son nouveau maître, qui a un net penchant pour la boisson, commet une grave erreur ; et lorsque le Malin charge sa propre fille, la redoutable Morwène, de détruire Tom, celui-ci se retrouve face à sa plus terrible adversaire !





### L'apprenti épouvanteur, vol. 6 : le sacrifice de l'épouvanteur

Paru en Janvier 2010 aux éditions Bayard jeunesse par Joseph Delaney

La tension monte d'un cran entre Tom Ward et l'obscur, dans ce sixième tome le jeune apprenti devra faire des choix douloureux mais inévitable. Suspense garanti pour les plus jeunes comme pour les adultes.





## Into the wild: voyage au bout de la solitude

Paru en 2008 aux éditions Presses de la Cité par Jon Krakauer

Chris McCandless, un jeune américain promis à un avenir sans surprise, décide de partir à l'aventure après l'obtention de son diplôme universitaire, pour rallier l'Alaska, but ultime de son périple. Mais on ne s'improvise pas trappeur ni homme des bois...

